株式会社エヌ・シー・エス様　展示会　テクノロジーセミナー

Microsoft SurfaceとOffice365を活用した新しいビジネススタイル

シネックスインフォテック株式会社　プロダクトマネジメント部門
ITプロダクト本部　ソフトウェア部　マイクロソフト課
中谷　伸宏

Microsoftは、なぜデバイスを作るのか?

“生産性の高いデバイスと、クラウドを一体化したいからだ。ハードウェアとソフトウェアを統合することで新たな需要を生み出すことが目標だ“ ＊

＊2014年5月20日米国での記者発表より

Satya Nadella,
Chief Executive Officer,
Microsoft Corporation

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

PC出荷台数推移

【日本国内のPC出荷台数（個人・法人）】

	PC出荷総数	平均単価	調査会社
2003年度	1223.5万台	14.7万円	MM総研
2004年度	1272.3万台	13.9万円	MM総研
2005年度	1355.9万台	12.4万円	MM総研
2006年度	1302.5万台	11.9万円	MM総研
2007年度	1304.2万台		MM総研
2008年度	1327.6万台	10.8万円	MM総研
2009年度	1390.8万台	8.3万円	MM総研
2010年度	1456.5万台	8.7万円	MM総研
2011年度	1529.4万台	7.3万円	MM総研
2012年度	1505.7万台	6.6万円	MM総研
2013年度	1651.3万台	7.3万円	MM総研
2014年度上半期	672.2万台	7.9万円	MM総研

◆PC平均単価がほぼ半額に
⇒浮いた費用でその他デバイスなどの購入

◆XP特需が終了
◆直近では円安傾向により、
部材の価格上昇が見られる
⇒本体単価も上昇する事で、買い替えが慎重に
（特に法人市場）

◆高機能タブレット
⇒従来のPCと同じ事がタブレットなどでも
実現できる事で、選択肢が広がる

PC端末として、新たな選択肢が増える

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

モバイル端末OS　日本国内シェアなど

【日本国内のタブレット出荷台数　/　搭載OS】

期間	出荷総数	Android	iOS	Windowsその他	調査会社
2010.4～2010.9	350,000	5.7%	91.4%	2.9%	ICT総研
2011.4～2011.9	1,180,000	31.4%	66.1%	2.5%	ICT総研
2012.4～2012.9	1,930,000	38.9%	61.1%	0.0%	MM総研
2013.4～2013.9	3,420,000	42.8%	46.2%	11.0%	MM総研

※GlobalでもAndroidが70%近いシェア

【日本国内のスマートフォン契約者数　/　搭載OS】

集計月	出荷総数	Android	iOS	Windowsその他	調査会社
2010.12	6,975,000	31.2%	54.3%	14.5%	コムスコア
2011.3	9,764,000	47.1%	40.0%	12.9%	コムスコア
2011.11	15,100,000	61.0%	33.0%	6.0%	コムスコア
2012.6	24,086,000	64.1%	32.3%	3.6%	コムスコア
2013.1	40,610,000	63.3%	34.8%	1.9%	MM総研
2013.9	50,150,000	63.0%	35.6%	1.4%	MM総研

※GlobalではAndroidが80%近いシェア、Microsoftはわずか3.6%

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

Microsoft Apple Googleデバイス OS

	Microsoft	Apple	Google
1995年	Windows 95		
2001年	Windows XP		
2004年			Gmaiサービス開始
2007年		iPhone	
2008年		iPhone 3G	Android搭載スマホ
2009年	Windows 7	iPhone 3GS	Android1.6
2010年	Windows Phone7	iPhone 4 iPad	Android2.3(Nexus S)
2011年	Office365(BPOSから移行)	iPhone 4S	Andoroid4.0
2012年	Windows 8, Windows RT発売 Windows Phone8	iPhone 5 iPad mini	Android4.2(Nexus 4, Nexus 10)
2013年	Office365(Open License) Microsoft Surface	iPhone 5s/ 5c iPad Air	Android4.4(Nexus 5)
2014年	サティア ナデラ（Satya Nadella）CEO就任 Windows Phone8.1 Windows XPサポート終了 Microsoft Surface Pro3 Office365 Businessプラン	iPhone 6/ 6plus iPad Air 2	Android5.0
2015年	Windows 10無償配布告知(1/22)		

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

2013.9～　Microsoft Surface発売開始

	Surface 2 (Surface RT後継機種)	Surface Pro 2 (Surface Pro後継機種)
SKU	M3Z-00012	94X-00012
市場想定価格（税込）	54,800円	109,800円
本体の記憶容量 （内蔵フラッシュメモリ SSD）	64GB	256GB
タッチカバー/タイプカバー	別売	別売
OS	Windows RT 8.1	Windows 8.1 Pro　(64ビット)
搭載Office	Office Home and Business 2013 RT ※ (Word、PowerPoint、Excel、OneNoteおよび Outlook)	標準搭載なし。別途ボリューム ライセンスをご購入ください。
本体色	シルバー	チタン
CPU	NVIDIA Tegra 4 (64ビット メモリー アクセス)	第 4 世代Core i5 (Core i5-4200U)
メモリ　※4	2 GB（32GBモデル、64GBモデル） *増設はできません	8 GB（256GBモデル、512GBモデル） *増設はできません
ディスプレイ	10.6 インチ ワイド（16:9） ClearTypeフルHD ディスプレイ （1920x1080 ピクセル） 5 ポイント マルチタッチ	10.6 インチ ワイド（16:9） ClearType フルHD ディスプレイ （1920x1080 ピクセル） 10 ポイント マルチタッチ
キックスタンド	2 段階角度可変（24°、40°）	2 段階角度可変（24°、40°）
外形寸法	約275 x 173 x 8.9 mm	約275 x 173 x 13.5 mm
重さ	約 676 g	約 907g

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

これさえあれば、何もいらない。

Surface Pro 3
Your laptop replacement

薄くて軽い　完全なモバイルデバイス

利用シーンにあった無段階キックスタンド

安定性を向上させたタイプカバー

Surfaceペン×クラウド

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

Surface Pro 3 機種一覧（法人モデル）

製品スペック 型番	i3/64GB 4YN-00014	i5/128GB QF2-00014	i5/256GB QG2-00014	i7/256GB 5D3-00014	i7/512GB QH2-00016
市場想定価格（税抜）	84,800円	100,800円	128,800円	153,800円	191,800円
本体の記憶容量 （内蔵フラッシュメモリ）	64GB	128GB	256GB	256GB	512GB
※使用可能なディスク領域	36GB	96GB	211GB		450GB
タイプカバー	別売				
OS	Windows 8.1 Pro　(64ビット)				
搭載Office	標準搭載なし。別途ボリューム ライセンスをご購入ください。				
本体色	シルバー				
CPU	第4世代Core i3-4020Y/ 1.5 GHz	第４世代Core i5-4300U / 2.9 GHz		第４世代Core　i7-4650U / 3.3GHz	
GPU	Intel HD 4200	Intel HD 4400		Intel HD 5000	
メモリ	4GB		8GB		
ディスプレイ	12インチ （縦横比3:2）ClearType フルHD Plus　解像度：2160x1440 ピクセル　マルチタッチ対応				
キックスタンド	マルチポジション（無段階式）				
外部インターフェース	USB 3.0 x 1 (フルサイズ)　Mini DisplayPort x 1　microSD メモリカードリーダーx 1 ヘッドセット ジャック　カバー端子　電源（充電）端子				
ワイヤレス機能	無線LAN(802.11a/b/g/n)準拠、Bluetooth 4.0　省電力テクノロジ				
バッテリ駆動時間	最大約9時間				
カメラと AV機能	5メガピクセル/1080p HDカメラ x 2 (フロントおよびリア) マイク x 2　スピーカー x 2 (Dolby®ステレオ)				
センサー	光センサー、加速度計、ジャイロスコープ、電子コンパス				
電源	36W 電源アダプター				
付属品	36W 電源アダプター、Surface Pen クイックスタートガイド　安全と保証に関するドキュメント				
保証	1 年間の製品保証（交換）、90日間無償テクニカル サポート				
外形寸法	約 292mm x 201.3mm x 9.1 mm				
重さ	約 800g				

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

参考（キーボードセパレートタブレット　他メーカーWindows OS）

メーカー	富士通	東芝	ASUS	富士通	レノボ	デル
製品名	ARROWS Tab WQ1/S	Dynabook KIRA V83	TransBook T100TAM-DK564S	ARROWS Tab WQ2/M	ThinkPad Helix	Venue 11 Pro 7000シリーズ
パフォーマンス比較						
CPU	Atom Z3795	Vシリーズ 第4世代 Core i7	Atom Z3775	Uシリーズ 第4世代 Core i7	Uシリーズ 第3世代 Core i7	Core M
メモリ	4GB	8GB	2GB	4～8GB	4～8GB	4～8GB
ストレージ	64GB 128GB	256GB （SSD）	ﾀﾌﾞﾚｯﾄ:64GB(eMMC) ｷｰﾎﾞｰﾄﾞﾄﾞｯｸ: 500GB HDD	128GB 256GB （SSD）	128GB 256GB （SSD）	64GB 128GB （SSD）
液晶ディスプレイ　/　サイズ　/　価格の比較						
液晶サイズ	10.1型IPS	13.3型	10.1型IPS	12.5型IPS	11.6型IPS	10.8型IPS
解像度	1920x1200	2560x1440	1366x768	1920x1080	1920x1080	1920x1080
重量(仕様)	約1.38kg	約1.10kg	約1.17kg	約1.67kg	約1.61~1.66kg	約733.4g
薄さ(仕様)	18.2mm	最厚:約16.9mm	24.45mm	20.0mm	20.4mm	10.7mm
実売価格	約75,000円～	約170,000円～	約65,000円～	約170,000円～	約140,000円～	約80,000円～

※参考用としてご参照下さい。

※デル：キーボード無し

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

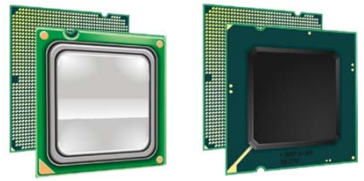
Surface Pro 3 – Highlights

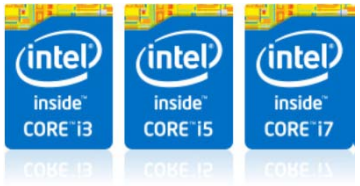
- 無段階のキックスタンドにより、タブレットからノートPC の操作を可能に。
- タイプカバーに強力なマグネット フォールドで安定性を向上。デスク上での操作をより快適に。
- 付属のSurface Penの自然な書き心地。画面ロック中でも、SurfaceペンをワンクリックでOne Noteが立ち上がり、即座にアイディアを書き込める。
- 4世代目 Intel Core i3/i5/i7 Processor 搭載
- 12インチ クリアタイプ Full HD Plus display with 2160 x 1440 解像度
- 前面と背面に2つの5MP HD camera搭載
- フルサイズ USB 3.0 port, microSD™ カードリーダ、Mini DisplayPort搭載。

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

高性能な Core i シリーズを搭載

作業/思考をさまたげない Core i シリーズを搭載





Core i シリーズ：モワークステーションからタブレットまで幅広い用途に対応する高性能プロセッサー
Atom ファミリー：モバイル性を重視したスマートフォン/タブレット向けの省電力プロセッサー

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

高スペック 2 in 1

パソコンとして、タブレットとして 1台2役

“キーボード付
タブレット型パソコン”

作業/思考をさまたげない Core i シリーズを搭載

情報の**作成**/整理/管理する
パソコン向け

優れた処理性能を重視
Core ファミリー

Core i7
Core i5
Core i3

情報を**見る/見せる**
タブレット向け

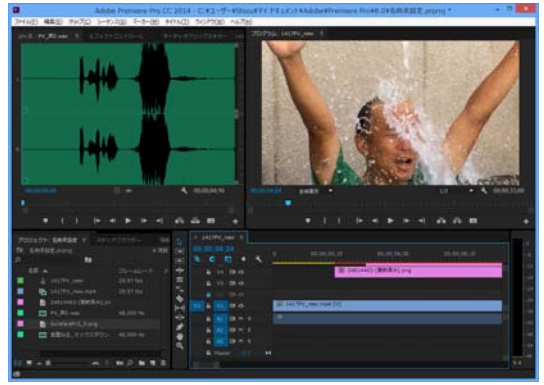
省電力を重視
Atom ファミリー

2台持ちよりコストパフォーマンス大

高スペックだから活用度も大

必要な情報を複数立ち上げても
ストレスを感じない
マルチタスク

画像画工、動画編集、アプリ開発 etc…
専用ソフトの活用



(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

薄く、軽く、画面は大きく

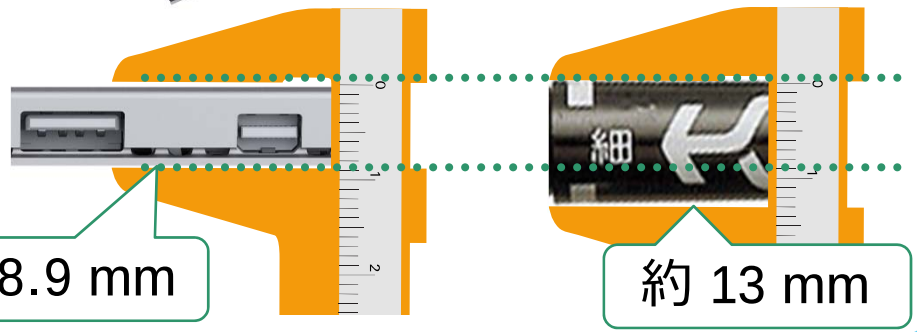
12インチフルHD Plus
2160 x 1440解像度の
ディスプレイ

Surface Pro 2から、画面サイズは40%大きく、
重量は13%軽量に

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

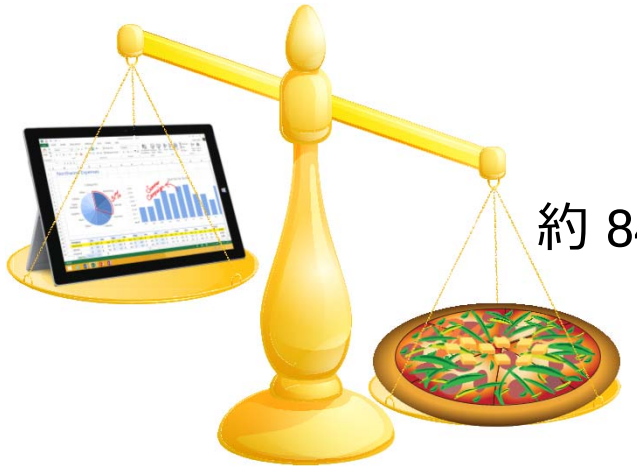
軽い/薄い Surface

ペンより薄い



ピザより軽い

約 800g



約 848g

参考：ピザパットシーフードミックスM

A4サイズ弱だから普段のバックで持ち運べる

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

無段階のキックスタンド

フルサイズ USB 3.0 port, microSD™ カードリーダ、Mini DisplayPort搭載で、
あらゆる周辺機器の利用やファイル移動にも対応。

どの角度でも自立する安定性でタッチ操作やペン入力を。

最大120度

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

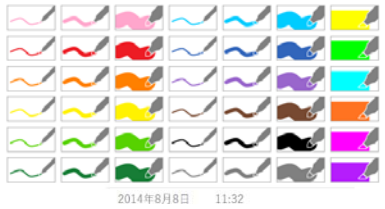
タイプカバー

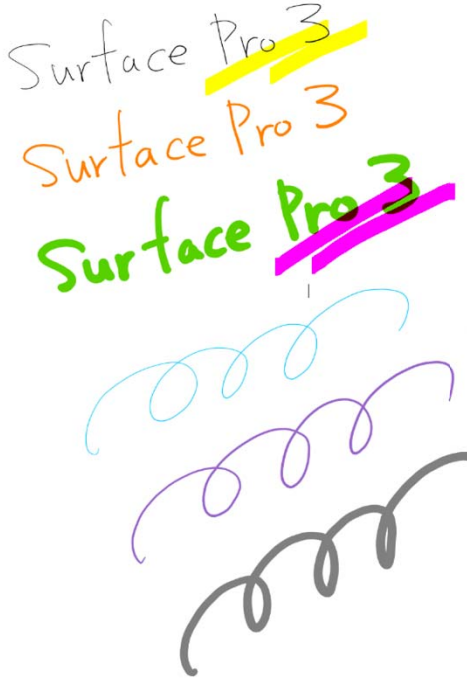
タイプカバーのマグネットフォール度で安定性を向上

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

紙＋ノートより便利な デジタルペン＋デジタルノート

ペン＋紙 と同じレベルの
なめらかな手書き入力





ペン＋紙 を超える
便利機能を実装

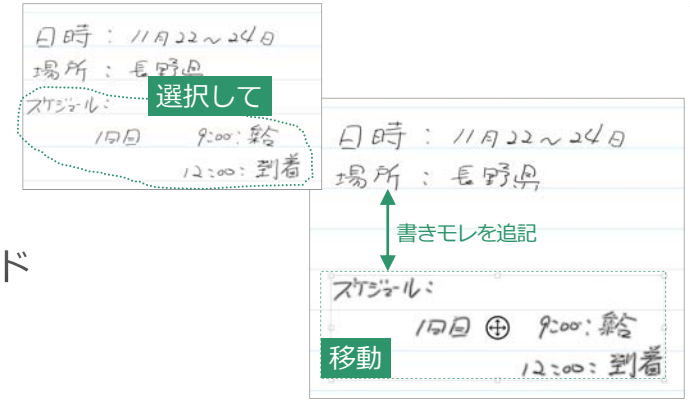
1 度押し：デジタルノート(OneNote) 起動
→ **直ぐにメモが取れる**

2 度押し：スクリーンショット
→ Web ページでも、
PDF の論文でも
気になる情報を瞬時に記録

筆記中に必要機能はボタンで切り替え

[選択] モード

[消しゴム] モード



(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

Surface Pro 3 純正アクセサリー/保守

SKU	製品名	参考価格(税抜)
RF2-00091	Surface Pro タイプ カバー シアン	¥12,980
RF2-00069	Surface Pro タイプ カバー ブラック	¥12,980
RF2-00070	Surface Pro タイプ カバー ブルー	¥12,980
RF2-00071	Surface Pro タイプ カバー パープル	¥12,980
RF2-00072	Surface Pro タイプ カバー レッド	¥12,980
3QM-00007	Surface Pro 3 ドッキングステーション(Surface Pro 3専用)	¥19,980
4EY-00007	Surface Pen	¥4,980
3U7-00007	イーサネットアダプター	¥3,980
RE2-00007	36W 電源ケーブル	¥7,980
C9N-00009	スクリーンプロテクター	¥4,980
A9W-00013	Surface Pro 3延長ハードウェア サービス プラン（3年保証）	¥8,999
A9W-00014	ADH 付き Surface Pro 3 延長ハードウェア サービス プラン（3年保証）	¥25,999
P9X-00009	Arc Touch Mouse Surface Edition	¥6,648
R7X-00016	Mini DisplayPort - VGA アダプター(Surface Pro 専用)	¥3,790
Q7X-00016	Mini DisplayPort - HD AV アダプター(Surface Pro 専用)	¥3,790

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

拡張性も充分　－ドッキングステーション－

充分なポートを用意

本体：microSD カード リーダー
USB 3.0
ヘッドセット ジャック
Mini DisplayPort

ドッキングステーション

ドックに接続しても本体の拡張端子はそのまま利用可能
Mini DisplayPort を使えば、既存のモニタの利用も可能!!

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

Surface 導入事例

株式会社北國銀行

SCSK株式会社

株式会社ピーチ・ジョン

ビノン株式会社

筑波大学附属駒場中・高等学校

立命館小学校

畿央大学

横浜丸中青果グループ
横浜ロジスティクス株式会社

上士幌町議会

JAたいせつ

大手前大学

千代田区立九段中等教育学校

独立行政法人国立病院機構 神戸医療センター

社会福祉法人 真寿会 介護老人福祉施設 真寿園

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

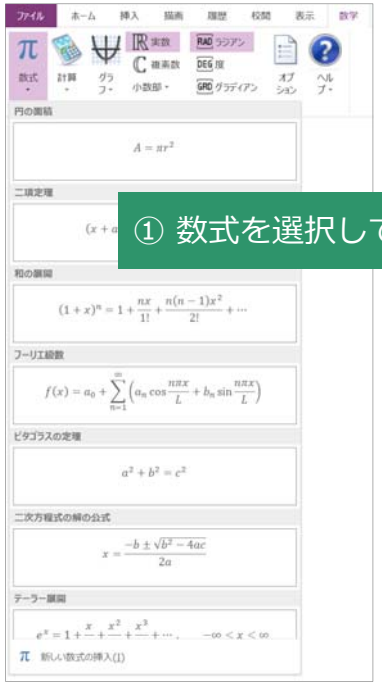
+a 更に便利な使い方

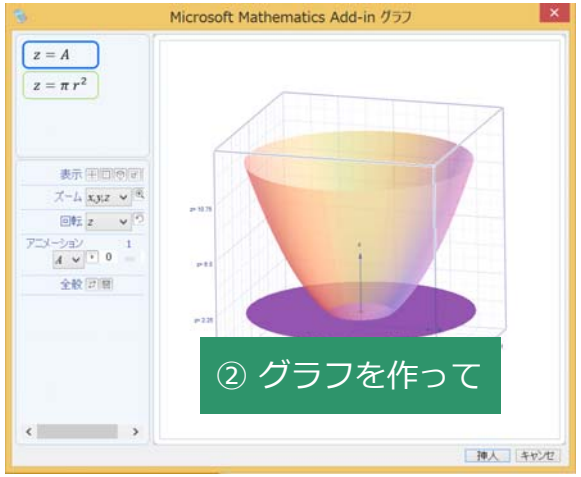
画面分割

電子教科書を開きながら、ノートを取ったり
Web を参照しながらメモを取る

既存ソフトウェアやOffice アドイン

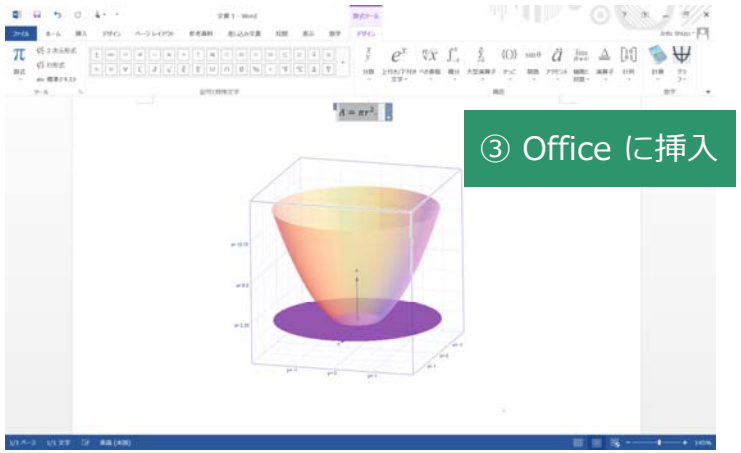
ソフトが使える





例）Microsoft Mathematics

化学式、数学独自の数式記述
複雑な関数計算
２次元、３次元のグラフ描画
にも対応した本格派
(無償提供)

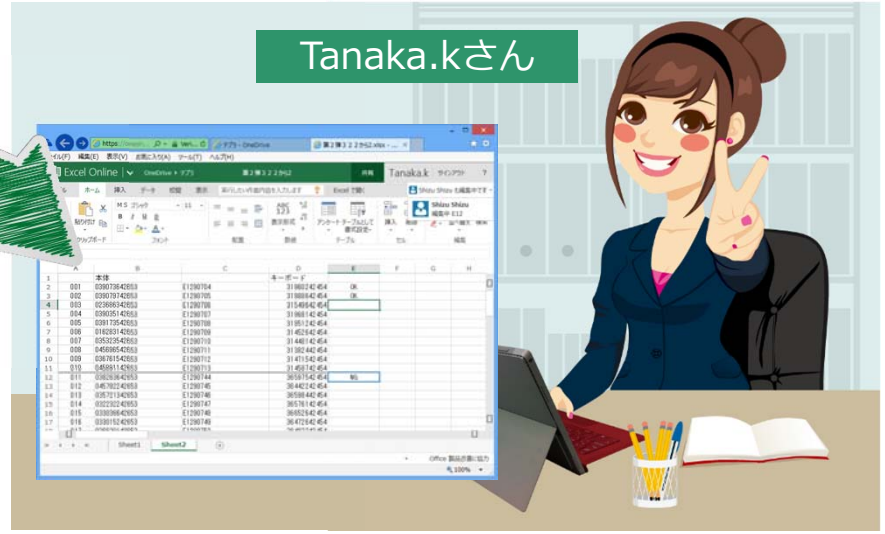


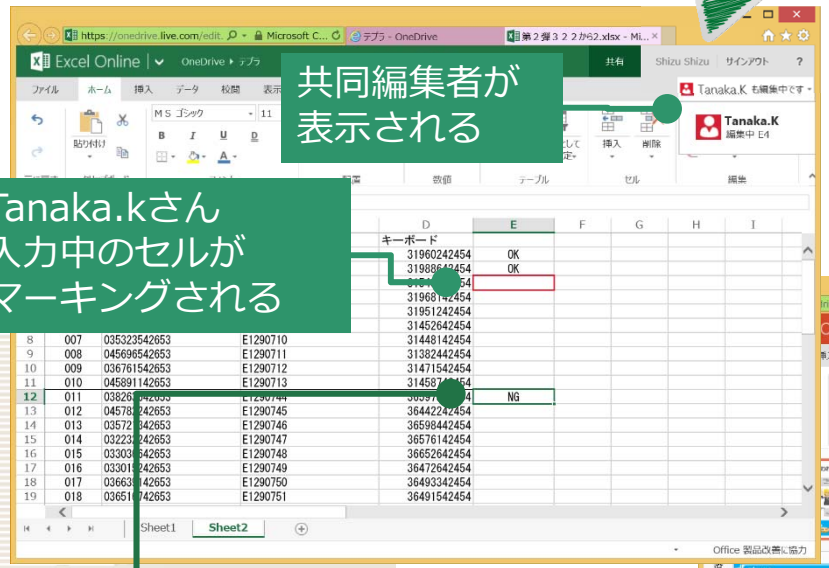
(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

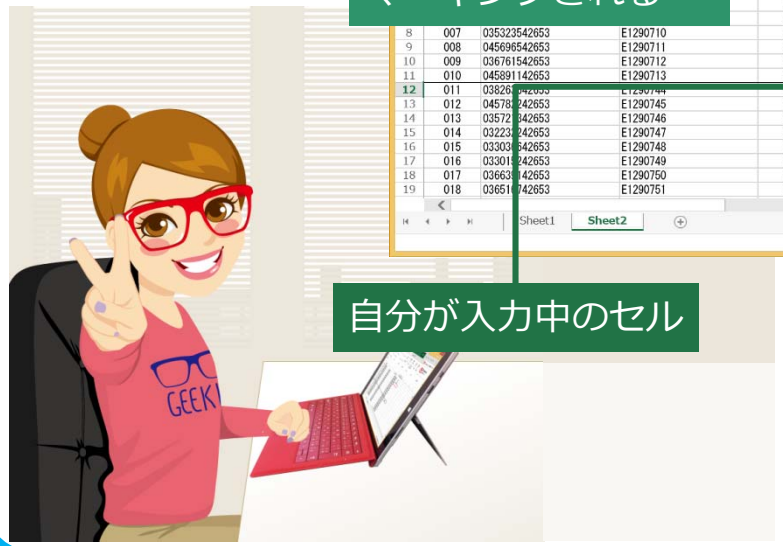
+α データの共同編集（Office365連携）

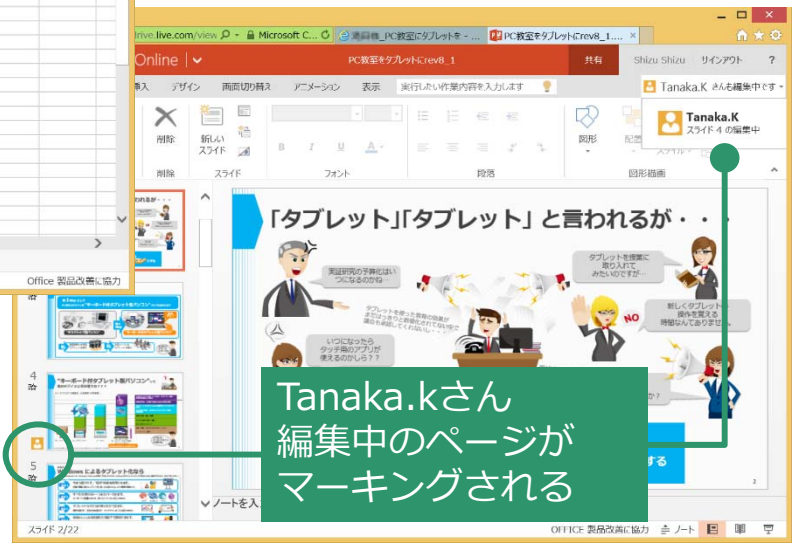
共同編集

OneDrive でファイルを共同編集
相手の編集状況がリアルタイムで解る









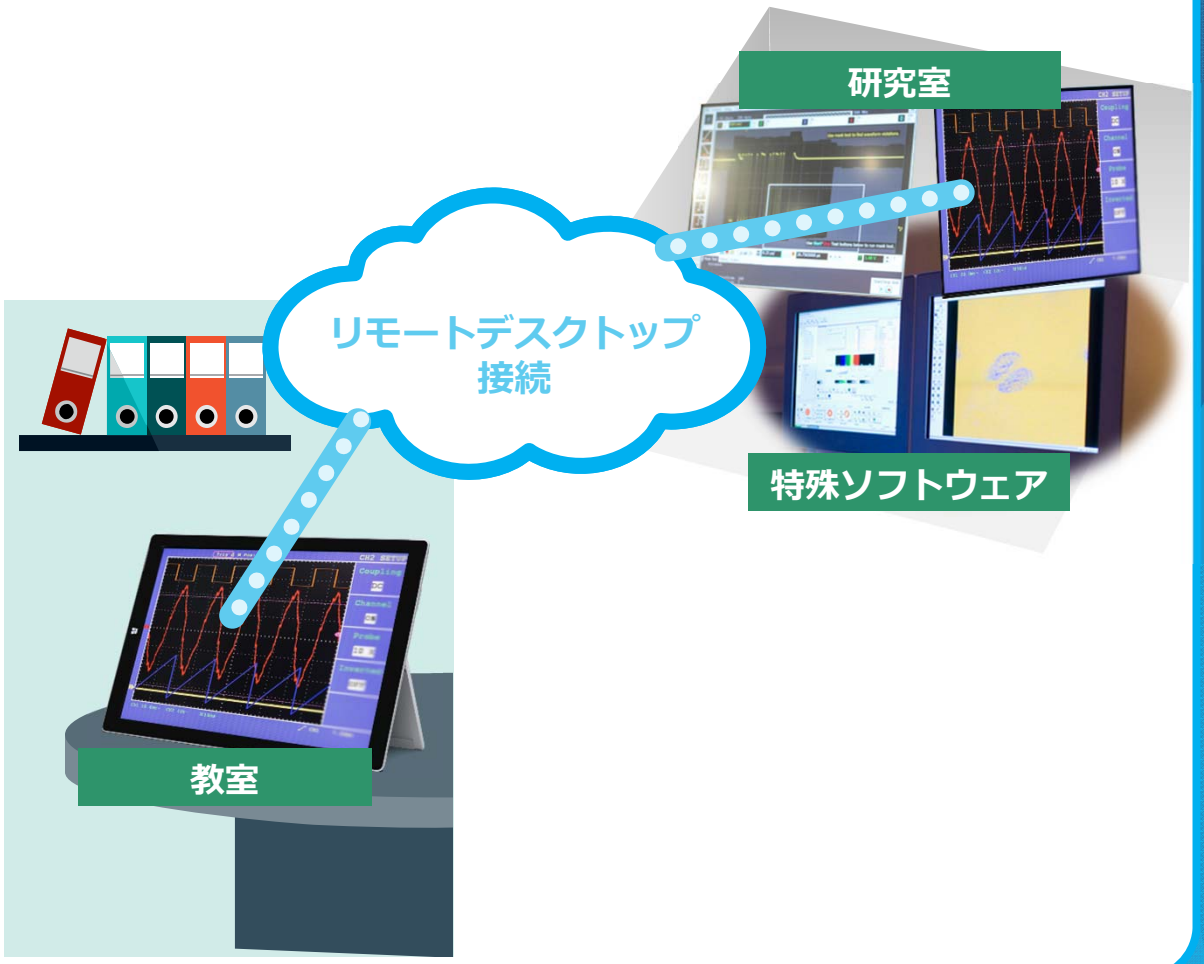
(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

+α

特殊な Windows プログラムの利用

既存の
専門的なソフトウェアが使える

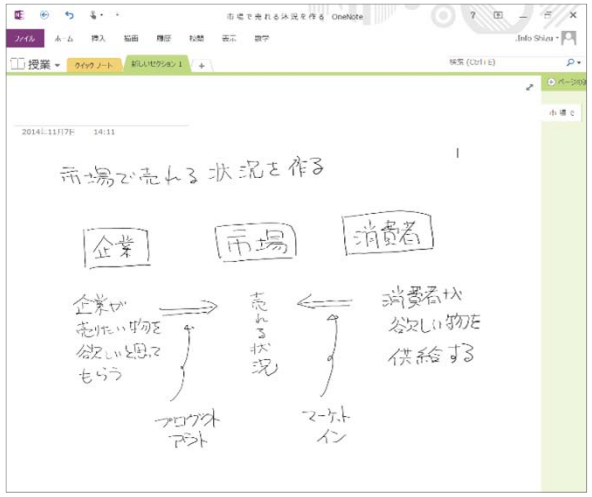
リモートデスクトップ機能で
研究室のPCを使う



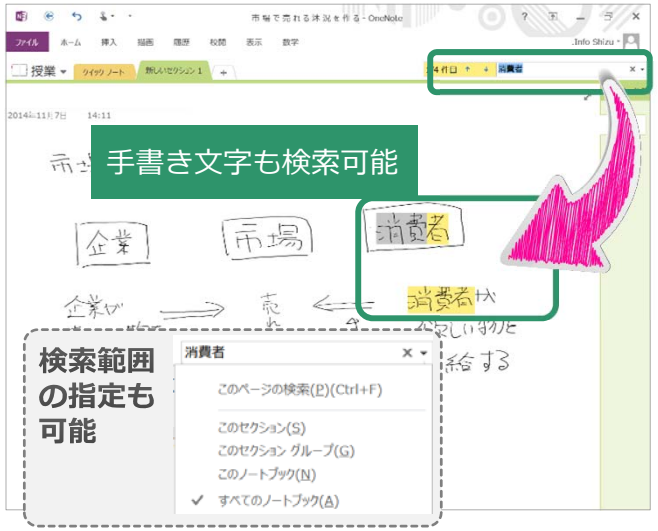
(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

+α デジタル ノート (OneNote を使う)

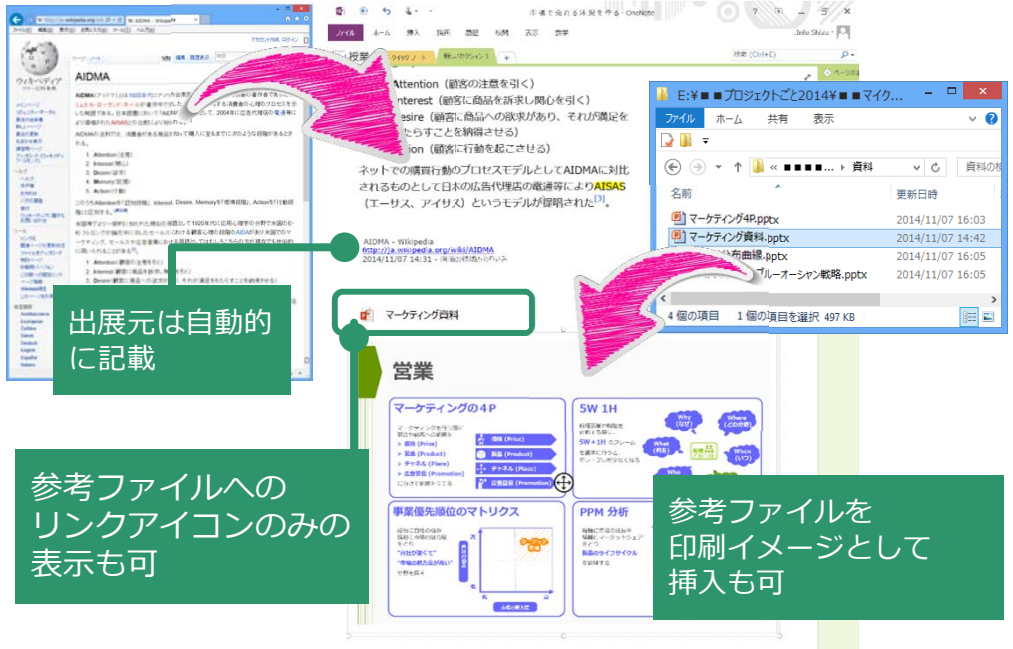
ノートをとる



検索する

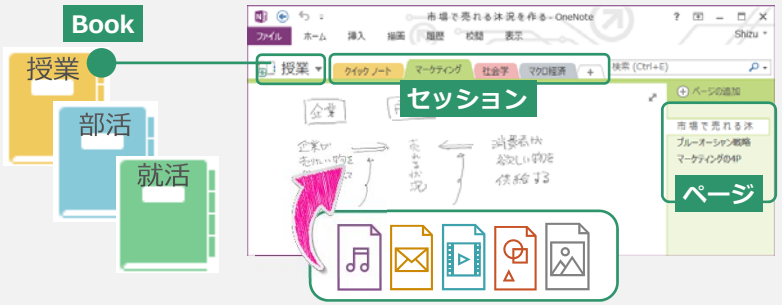


資料貼りつけ



デジタル ノート = OneNote とは

情報をまとめる



いつでもどこでも確認する

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

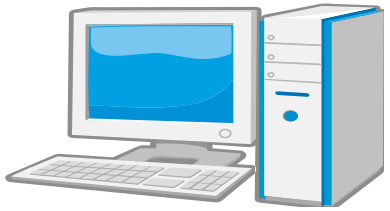
Office365

これからのワークスタイルに適応した新しいライセンス形態

Office365とは、いままで利用していたOfficeと同じように、企業のPCにインストールができ、
さらに新しいクラウド機能を活用し、場所を選ばずどこでもOfficeが利用できる新しいサービスです。
つまり、デスクワーク中心からスタイルフリーな環境をユーザーに提供するサービスです。

Office

PCに対してのライセンス：

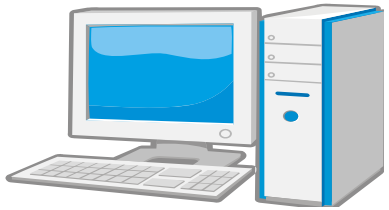


組織のPC：1台

特徴：
・PC1台に対し1ライセンス

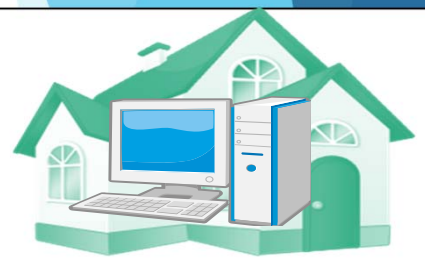
Office 365

ユーザーに対してのライセンス：



組織のPC：1台

＋



個人所有PC

ノートPC/モバイル端末

特徴：
・ユーザー1名に対し1ライセンス
・組織/個人所有のPCに5台までインストール可
・ネットがつながる場所は、どこでも使用できる

◆PC1台１ライセンスから1ユーザー5ライセンスに切り替わる企業のメリット：

・例えば、社員70名でPC100台の企業は、いままでのOfficeで購入するとPC台数分の100ライセンス必要ですが、
Office365はユーザー数分の70ライセンスの購入で済みます。

PC台数＞ユーザー数の企業、また在宅など社内外にて複数PCでデスクワークをされる場合に最適なサービスです。

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

既存のネットワーク環境とOffice365の比較

お客様のシステム構成⇒Office365

企業の抱える課題：
- リプレース/バージョンアップコスト
- システム個別のユーザーのID管理工数の増大
- 複数のHW/ソフトウェアの管理
- 情報漏えいの危険性

改善ポイント：
- バージョンアップはクラウド化によりほぼ自動化
- ユーザーIDの一元化
- システム管理の一元化
- アーカイブ、データ損失防止機能で情報漏えい防止

Microsoft Office2003/2007

Office365 Proplus
- ユーザー単位
- 5デバイス

【メールサービス/Webメール】
【メーリングリスト/メルマガ】
OCN for business

【予定表/会議室・備品予約】
【アドレス帳】
サイボウズ Office
desknet's NEO
Lotus Notes
【掲示板/文書管理/アンケート】

Exchange Online
- 50GB/ユーザー
- 外出先閲覧可
- アーカイブ/監査

【オンラインストレージ】
Drop Box

【ファイル転送サービス】
宅ふぁいる便 大容量ファイル転送サービス

【ファイル共有】

SharePoint Online
- システム管理下
- 25GB/ユーザー
- 外出先閲覧可
- アーカイブ/監査

【IM/チャット】
IP Messenger

【在席確認/ビデオ通話】
skype

【Web会議システム】
FRESH VOICE
MORAVIDEO CONFERENCE
V-CUBE

【TV会議システム】
Polycom
CISCO
LifeSize

Lync Online
- システム管理下
- 低コスト
- 高機能

Office 365 管理センター

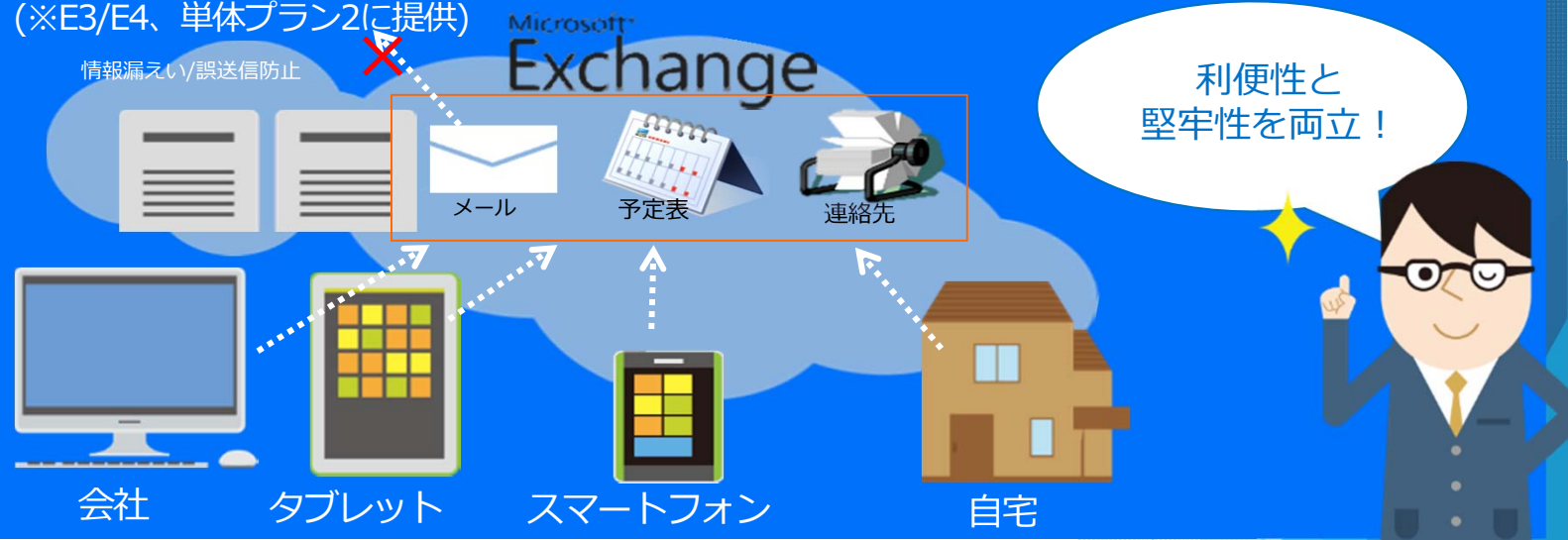
ライセンス割り当て/ユーザー管理(ID/パスワード)
グループポリシー（アクセス制御）

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

ExchangeOnline:メール機能とスケジューラー

メール・予定表の課題：
①メールデータを管理したい。
②メール受信容量が足りない。
③外出先から閲覧したい。
④メールデータ管理ができない。
⑤情報漏えいを防止したい。

ExchangeOnlineによる解決策：
①標準で50GB・無制限アーカイブ※も追加可能です！
(※E3/E4 、単体プラン2に提供)
②IMAP対応なので、外出先からも会社で受信したメール/予定表の閲覧ができます！
③メールデータはクラウドで管理できます！
④データの2次利用や機密情報流失を防止する機能※も提供！
(※E3/E4、単体プラン2に提供)



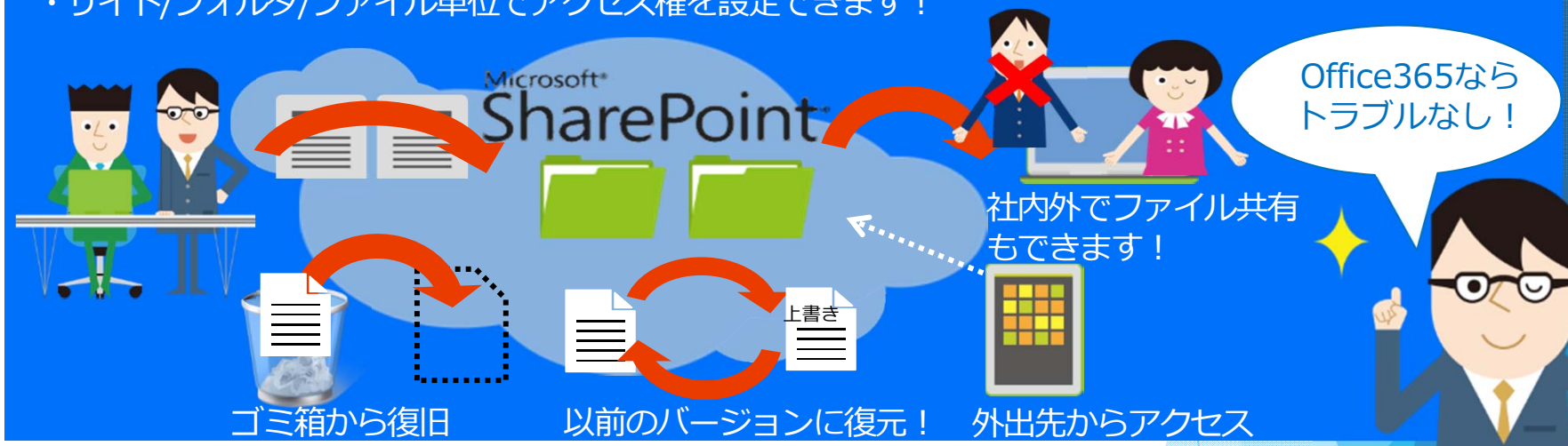
機能	機能概要	管理者による権限設定
Eメール	**・50GB/ユーザーの大容量メールボックス** ・マルチドメイン対応 ・Outlook Web Apps(ブラウザ) / ActiveSync(スマートフォン)	・OutlookWebAccess制御 (ウェブメールアクセス制御) ・ActiveSync制御 (スマートデバイスアクセス制御/リモートワイプ) ・メルマガ/メーリングリスト対応 ・コンプライアンス対応アーカイブ機能 ・メール送信制御 ・データー損失防止機能
グループウェア （予定表/施設予約/連絡先）	・予定表(共有)、連絡先、会議招集、施設/備品予約 （Exchange連携） ・Web会議召集（Lync連携）	

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.

SharePointOnline：ファイル共有機能とバックアップ機能

ファイルサーバーの課題：
①容量が少ない。
②外出先で閲覧/編集したい。
③誤ってファイルを上書きした。
④大事なファイルを削除された。
⑤ファイル閲覧を制限したい。

SharePointOnlineのファイル共有/バックアップの改善ポイント
・ファイル削除後 30 日間はごみ箱からいつでも戻せます！
・ファイルごとに不意な上書きからもとのバージョンに戻せます！
・外出先から安全(SSL接続)にWord、Excel、PPTの閲覧、編集できます！
・社外の関係者とも安全にファイル共有できます！
・サイト/フォルダ/ファイル単位でアクセス権を設定できます！

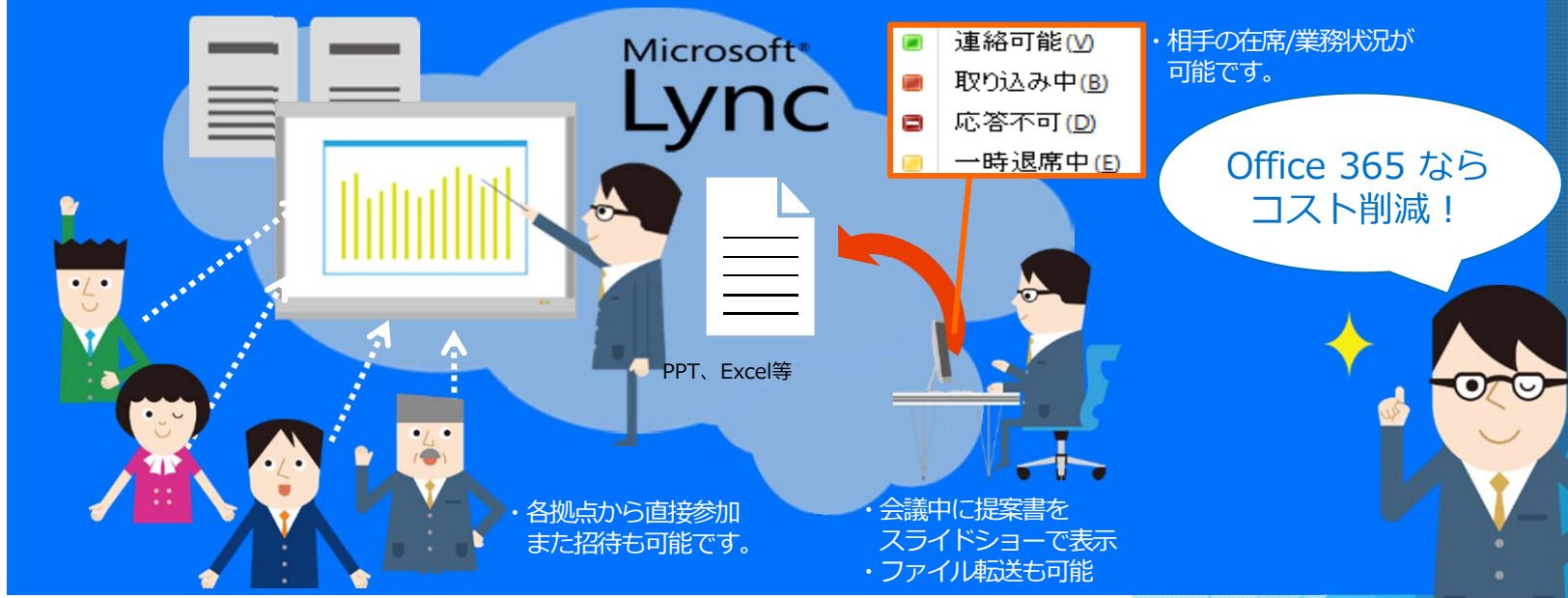


機能	機能概要	管理者による権限設定
OneDrive for Businessユーザー用 ストレージ	デバイスと同期可能。**1TB/1ユーザー（2015年には無制限予定）** 1ファイル最大2GBをアップロード可能 ファイル単位で社内外ユーザーに対しアクセス権設定が可能 （※社外ユーザーはMicrosoftアカウントが必要）	・OneDriveforBusiness使用制御 ・外部ユーザーとの共有制御 ・ファイルのバージョン管理
組織サイト （掲示板、文書管理）	基本10GB+500MB/1ユーザーが全体の容量 （例：ユーザー10名⇒10GB+10*500MB＝15GB）	・管理者にて容量割当設定 ・サイト/フォルダ/ファイルに対し閲覧/編集DLなどのアクセス権制御 ・ファイルのバージョン管理設定
SNS (Yammar/Newsfeed)	社内の情報共有用にFacebookやTwitter同様の機能提供 （※Yammerでのデータ共有も可能）	・使用の有無

LyncOnline:在席確認/インスタントメッセージ/Web会議機能

コミュニケーション/会議の課題：
①緊急時に連絡をしたい。
②遠隔地でビデオ通話をしたい。
③拠点間の会議コストを抑えたい。

LyncOnlineの機能
・在席確認機能で、リアルタイムで相手の状況を把握できます。
・音声だけではなくドキュメントや映像のやり取りが可能です。
・Web会議機能は250名まで参加が可能です。



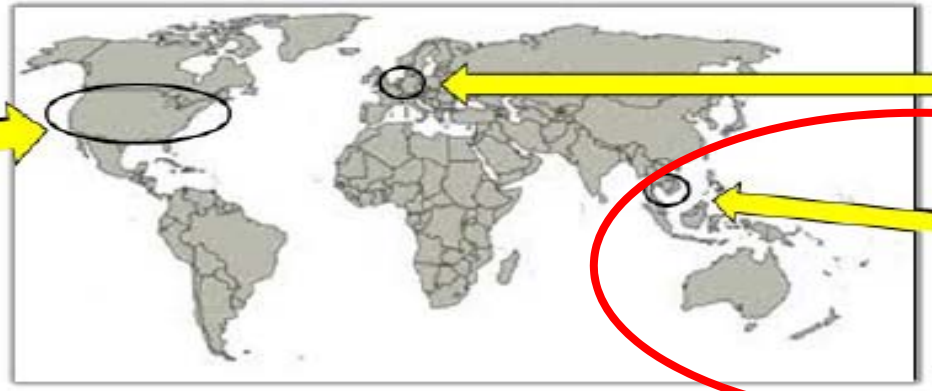
機能	機能概要	管理者による権限設定
在席情報	現在の相手の状況が把握可能	・使用機能制御 （音声/ビデオ/録画・録音） ・外部接続制御 （接続不可/ドメイン管理）
インスタントメッセージ	チャット機能でのデータファイル送信可能	
インターネット通話/HDビデオ通話	内線やビデオ通話として活用	
Web会議	・最大250名/同時複数開催可能 ・PPTプレゼンテーション/デスクトップ/プログラム共有 ・Skype、LyncWebAppからの参加/招待可能 （※Skype連携にはSRVレコード設定必要） ・会議の録画機能	

Office365データセンターLocation-①

日本でご契約頂いた際に使用するデータセンター（Microsoft資料より抜粋）

APAC Data Map

This document describes where Microsoft stores customer data in the course of providing Office 365 and Microsoft Dynamics CRM Online services for customers selecting the Asia-Pacific region (APAC).



Data centers:

A data center is where the application software and the customer data running on the software are located. The APAC data centers for Office 365 and Microsoft Dynamics CRM Online services are located in Hong Kong and Singapore.

Microsoft uses data centers in Singapore, the Netherlands, and the United States fo ttive Directory

世界１３０ヶ国で利用可能！

香港・シンガポール

アイスランド、アイルランド、アゼルバイジャン、アラブ首長国連邦、アルジェリア、アルゼンチン、アルバニア、アルメニア、アンゴラ、イスラエル、イタリ ア、イラク、インド、インドネシア、ウクライナ、ウズベキスタン、ウルグアイ、エクアドル、エジプト、エストニア、エルサルバドル、オーストラリア、オー ストリア、オマーン、オランダ、カーボベルデ、カザフスタン、カタール、カナダ、カメルーン、ガーナ、キプロス、キュラソー、キルギスタン、ギリシア、ク ウェート、クロアチア、グアテマラ、グルジア、ケイマン諸島、ケニア、コートジボワール、コスタリカ、コロンビア、サウジアラビア、シンガポール、ジャマ イカ、ジンバブエ スイス、スウェーデン、スペイン、スリランカ、スロバキア、スロベニア、セネガル、セルビア、セントクリストファー・ネイビス、タイ、 チェコ共和国、チュニジア、チリ、デンマーク、トリニダード・トバゴ、トルクメニスタン、トルコ、ドイツ、ドミニカ共和国、ナイジェリア、ニカラグア、 ニュージーランド、ノルウェー、ハンガリー、バーレーン、バハマ、バミューダ、バルバドス、バングラデシュ、パキスタン、パナマ、パラグアイ、パレスチナ 自治区、フィジー、フィリピン、フィンランド、フェロー諸島、フランス、ブラジル、ブルガリア、ブルネイ、プエルトリコ、ベトナム、ベネズエラ、ベラルー シ、ベリーズ、ベルギー、ペルー、ホンジュラス、ボスニアヘルツェゴビナ、ボリビア、ポーランド、ポルトガル、マカオ特別行政区、マケドニア、マルタ、マ レーシア、ミャンマー、メキシコ、モーリシャス、モナコ、モルドバ、モロッコ、モンゴル、モンテネグロ、ヨルダン、ラトビア、リトアニア、リヒテンシュタ イン、リビア、ルーマニア、ルクセンブルク、ルワンダ、レバノン、ロシア、英国、韓国、香港特別行政区、台湾、中国、南アフリカ、日本、米国および米領バージン諸島。

Office365データセンターLocation-②

日本国内データセンター年内稼働開始！！

日本市場におけるクラウド事業を強化
Office 365 および Dynamics CRM Online を国内データセンターから提供。

日本マイクロソフト株式会社は、日本市場におけるクラウド事業の強化として、法人向けのパブリッククラウド サービス Office 365 統合型情報共有クラウド サービスおよび Dynamics CRM Online を日本国内のデータセンターから提供開始します。
本年 2 月より、日本国内のデータセンター (東日本リージョン及び西日本リージョン) から提供開始している Azure に加え、2014 年内に Office 365 を、2015 年第一四半期に Dynamics CRM Online を国内データセンターから提供する準備を進めています。その結果、当社のパブリッククラウド サービスの中核となる Azure、Office 365 および Dynamics CRM Online の 3 サービスを日本国内のデータセンターから提供することになります。
日本国内のデータセンターのキャパシティを拡大し、サービス提供を拡充することで、国内におけるクラウド事業をさらに強化します。
パートナー企業と一層連携を拡大するとともに、日本企業のワークスタイル変革、営業力強化支援、グローバル ビジネスの拡大など、クラウド サービスを活用したプロダクティビティ (生産性) 向上と企業競争力の強化に、より一層貢献していきます。

Open Liceseで提供されるOffice365一覧(2015年1月より価格改定)

スイート	Office 365 Business			Office 365 Enterprise/Government				Office 365 Education	
ユーザー制限	~300ユーザー			無制限				無制限	
製品 / プラン詳細	Business	Essential	Premium	E1	E1＋Archiving	E3	E4	E3	E4
1ユーザーあたり金額(年額)	民需:¥10.800	民需:¥6.480	民需:¥16.320	民需:¥10.440 公共:¥7.800	公共:¥10.440	民需:¥26.160 公共:¥22.200	民需:¥28.680 公共:¥24.840	教職員:¥5.880	教職員:¥7.800
Office / Office アプリケーション【~5台)	Office Standard		Office Standard			Office Pro Plus	Office Pro Plus	Office Pro Plus	Office Pro Plus
Office / Office Online	Office Online	Office Online	Office Online	Office Online	Office Online	Office Online	Office Online	Office Online	Office Online
Office / タブレット(~5台)	For Tablet		For Tablet			For Tablet	For Tablet	For Tablet	For Tablet
Office / スマートフォン(~5台)	Office Mobile		Office Mobile			Office Mobile	Office Mobile	Office Mobile	Office Mobile
SharePoint Online / One Drive for Business	One Drive for Business	One Drive for Business	One Drive for Business	One Drive for Business	One Drive for Business	One Drive for Business	One Drive for Business	One Drive for Business	One Drive for Business
SharePoint Online / RMS									
SharePoint Online / BI/Excel/Visio Services						SharePoint Online プラン2	SharePoint Online プラン2	SharePoint プラン2	SharePoint プラン2
SharePoint Online / ポータル/ファイル共有/ 掲示板/SNS		SharePoint Online プラン1	SharePoint Online プラン1	SharePoint Online プラン1	SharePoint Online プラン1				
Lync Online / PSTN(公衆回線)連携							Lync Online プラン3		Lync Online プラン3
Lync Online / 在席情報、Web会議、IM/ビデオ通話		Lync Online プラン2	Lync Online プラン2	Lync Online プラン2	Lync Online プラン2	Lync Online プラン2		Lync Online プラン2	
Exchange Online / 無制限アーカイブ DLP、訴訟ホールド						Exchange Online プラン2	Exchange Online プラン2	Exchange Online プラン2	Exchange Online プラン2
Exchange Online / メール/予定表、スパム / ウィルス対策		Exchange Onlineプラン1	Exchange Online プラン1	Exchange Onlineプラン1					

単体サービス

※Eで提供/A一部提供/M未提供

Exchange OnlinePlan1	SharePoint OnlinePlan1	LyncOnline Plan1	Office 365 ProPlus	Project Online	Project Online with Project Pro for Office365	Exchnage Online Protection	Yammer Enterprise Open
民需:¥5.280 公共:¥4.560	民需:¥6.480 公共:¥5.760	民需:¥2.604 公共:¥1.968	民需:¥15.720 公共:¥11.760 教職員:¥ 2.604	民需:¥43.080 公共:¥32.280 教職員:¥0	民需:¥75.720 公共:¥65.180 教職員:¥2.604	民需:¥1.308 公共:¥1.008	民需:¥3.960 公共:¥3.360

Exchange OnlinePlan2	SharePoint OnlinePlan2	LyncOnline Plan2	Visio Pro for Office365	Project Pro for Office 365	Project Lite Open	OneDriveBusiness w/OfficeOnline Open	SQL Power BI Open
民需:¥10.440 公共:¥9.120 教職員:¥2.604	民需:¥10.440 公共:¥9.120	民需:¥7.200 公共:¥5.880	民需:¥16.920 公共:¥14.620 教職員:¥2.604	民需:¥32.640 公共:¥28.100 教職員:¥2.604	民需:¥9.120 公共:¥8.040	民需:¥6.480 公共:¥5.760	民需:¥52.200 公共:¥45.480 教職員:10.440

Microsoft Surface × Adobe Creative Cloud

Microsoft Surface Pro には Photoshop や Illustrator のようなアドビのアプリケーションを実行するパワーがありながら、アプリケーションが通常のデスクトップ用ユーザーインターフェイスのため操作性が悪く、タッチ操作に対応していないため、Surface Pro で操作するには何かと面倒でした。

アドビと Microsoft はこの改善に共同で取り組み、Adobe Creative Cloud の利点を活かしながら、タッチとペンに最適化されたパワフルなモバイルエクスペリエンスを実現するに至りました。そして、これは第一歩に過ぎません。Microsoft とアドビの今後の展開にご期待ください。

Microsoft Surface

Adobe Illustrator CC

Illustrator CC に、Surface Pro を考慮して設計された新しいワークスペースが導入されました。このタッチワークスペースを使用すれば、デザイン作業をデスクだけでなく外出先でも行えるようになります。この新しいワークスペースには、マルチタッチジェスチャーと筆圧感知ペンに最適化された、描画と編集のための主要ツールと操作性が備わっています。

Illustrator のような複雑なデスクトップアプリケーションを使用してタッチ環境で効率よく作業できるようにするには、Illustrator をタッチデバイス用に作り直す必要がありました。そこで、ユーザーインターフェイスに表示するツールと操作を使用頻度や必要性が特に高いものに絞り、小さい画面でもスタイラスや指で操作しやすいようアイコンを大きくしました。また、キーボードが使用できない環境や、開いたり閉じたりするのに余計な操作を要するデジタルキーボードとしてしか使用できない環境でも作業できるよう、一般的なキーコマンド（取り消しのための Ctrl + Z キーなど）に対応しました。

その結果誕生したのが、直感的なタッチワークスペースです。これを使用することで、Illustrator ユーザーはモバイル環境で効率良く作業し、より直感的でスムーズな操作感で Illustrator CC をフル活用できます。

Adobe Photoshop CC

Photoshop CC は、Surface Pro 3 を使用した Windows 8 のタッチ操作に最適化されました。最新リリースの Photoshop CC には、以下の機能強化が施されています。

ペンの精度と直線の正確さ

Photoshop CC で使用する Surface ペンの精度が、Surface Pro 2 に比べ向上しました。デバイスとソフトウェアの応答性が高いのでストロークが滑らかで、しかも Photoshop CC のサンプリング周波数が高くなったため、意図したとおりの直線を描けます。

タッチジェスチャーのコントロール

Surface Pro のタッチ機能とペン機能をこれまでより活用できるようになりました。指でのピンチ&ズーム操作、2 本指でのパン操作に対応。ジェスチャーを組み合わせれば、ズームとパン、またはズームと回転を同時に行えます。さらに、指で画面を数秒間押すと、1 枚の紙を机の上であちこち移動させるように、キャンバスを自由に動かすこともできます。この機能はサポートされているすべてのデバイスで自動的に有効になります。

大きくなったタッチターゲット

すぐに気付かれるとおり、ツールのアイコンやパネルの表示サイズが前バージョンの Photoshop と比較して 2 倍になりました。これにより、以前よりずっと簡単に指やペンでツールの選択ができるようになりました。

また、Windows 8 タッチデバイスのサポートが強化され、画像のピンチ&ズーム機能、より滑らかなストロークの作成、よりレスポンシブな体験が実現しました。この機能は Surface Pro 3 デバイスでのみ自動的に有効になります。

Adobe After Effects CC と Adobe Premiere Pro CC

業界をリードするアドビのビデオ編集ツール Adobe Premiere Pro CC と、モーショングラフィックスツール Adobe After Effects CC でも、指やペンでツールを選択できるようにタッチターゲットが大きくなりました。Premiere Pro には、タイムラインでのピンチズーム機能などの基本的なマルチタッチ機能も備わっています。Premiere Pro と After Effects のどちらのユーザーインターフェイスも、Surface Pro や他の様々な画面に合わせてスムーズにサイズが変わります。

Creative Cloud とは？

Creative Cloud は、まったく新しい形のクリエイティブプロセスを提供し、業界におけるクリエイティブな表現とインスピレーションのあり方を大きく変えます。Creative Cloud メンバーは、デバイス、デスクトップ、Web の垣根を越えてコンテンツを作成、公開、共有できます。また、活発な世界規模のクリエイティブコミュニティ、クラウドストレージ、多種多様なデバイスとの同期機能、開発されたばかりの新製品や限定アップデートを利用することもできます。

詳細情報
www.adobe.com/jp/creativecloud

各製品の対象ユーザー

Adobe Illustrator は、ロゴ、アイコン、グラフィック、イラストレーションの作成に使用されます。対象ユーザーは、印刷／グラフィックデザイナー、Web／アプリケーションデザイナー、ゲームデザイナー、ファッションデザイナー、建築家、イラストレーターなどの幅広いクリエイティブプロフェッショナルです。

Adobe Photoshop は、デジタル画像の編集、加工および合成に使用されます。対象ユーザーは、写真家、デザイナー、デベロッパー、ビデオプロフェッショナル、さらには建築家、ビジュアルアーティストなど、発想をカタチにしようとしている、すべてのクリエイティブプロフェッショナルです。

Illustrator と Photoshop はどちらも、プロのようなドキュメントや Web サイトなどのコンテンツを作成して周囲に差をつけようとしている学生やビジネスプロフェッショナル、ハイアマチュアにも使用されます。

Adobe Premiere Pro と Adobe After Effects は、映画・放送制作会社で働くプロのエディター、モーショングラフィックスデザイナー、ビジュアルエフェクトアーティストの他か、企業およびイベントのビデオグラファーを対象ユーザーとする、業界最先端のビデオ編集アプリケーションとモーショングラフィックスアプリケーションです。

Adobe | Microsoft

Adobe, the Adobe logo, Adobe Premiere, After Effects, Creative Cloud, the Creative Cloud logo, Illustrator, and Photoshop are either registered trademarks or trademarks of Adobe Systems Incorporated in the United States and/or other countries. All other trademarks are the property of their respective owners.
©2014 Adobe Systems Incorporated. All rights reserved. 10/14

Surface Pro 3 独自延長保証①

特に規模が大きい大学市場や、リース案件においては４年以上の保証のご要望が多くなっています。
その他法人市場でも、顧客満足度を満たすには無くてはならないサービスです。

Microsoft純正保証 ＋ 独自延長保証

自然故障 ＋ 物損故障

自然故障も、
物損故障（ADH）も、
しっかりガード！！

対応サービス	Microsoft 延長ハードウェアサービスプラン			MSプラスワランティ（追加保証期間）	
対象年	１年	２年	３年	４年	５年
	１年	２年	３年	４年	５年
対応サービス	Microsoft ADH付き 延長ハードウェアサービスプラン			MSプラスワランティADH（追加保証期間）	

保証サービス	「Microsoft 延長ハードウェアサービスプラン」追加延長プラン（自然故障に対応）【MSプラスワランティ】	「Microsoft ADH付き 延長ハードウェアサービスプラン」追加延長プラン（自然故障＋物損故障に対応）【MSプラスワランティADH】
保証内容	追加延長保証期間中に、自然故障(*1)により本製品が機能できなくなった場合に、本体購入価格を上限とした修理または交換を行う。	追加延長保証期間中に、自然故障(*1)または物損故障(*2)により本製品が機能できなくなった場合に、本体購入価格を上限とした修理または交換を行う。
修理回数	自然故障：制限無し	自然故障：制限無し 物損故障：年1回まで
保証期間	・４年保証：購入日から４年目の保証　・５年保証：購入日から４年目および５年目の保証	
保証依頼時の必要書類	メーカー保証書、Microsoft延長保証加入の証明書	
保証対象外となる事由	Microsoft延長保証(Microsoft 延長ハードウェアプラン)に準じる	
保証対象となる製品	・Surface pro3 本体　・ACアダプター ※内蔵電池およびタイプカバー（キーボード）別売りアクセサリーは保証対象外。	
修理依頼時の費用ついて	故障品本体の修理拠点への発送料、持ち込み修理依頼時の交通費、電話などでの問合わせ時の通信費はエンドユーザー負担	
加入条件	本体と同時購入かつMicrosoft 延長ハードウェアプランへの加入必須	

*1 自然故障とは、製品の取扱説明書及び本体貼り付けラベル等の注意書きに沿った正常な使用状態で本製品に故障が生じた場合をいいます。
*2 物損故障とは、操作上の不良の事故による損傷(落下や水濡れ、液体混入による損傷など)
*3 諸条件：台数があらかじめ5台以上確定している法人案件

Surface Pro 3 独自延長保証②

シネックスインフォテック独自延長保証

自然故障 ＋ 物損故障

自然故障も、
物損故障（ADH）も、
しっかりガード！！

対応サービス	Microsoft メーカー保証	MS延長保証スタンダードプロテクト（自然故障）			
対象年	1年	2年	3年	4年	5年
	1年	2年	3年	4年	5年
対応サービス	MS延長保証ダブルプロテクト（自然故障＋物損故障）				

保証サービス	「MS延長保証スタンダードプロテクト」（自然故障に対応）	「MS延長保証ダブルプロテクト」（自然故障＋物損故障に対応）
保証内容	延長保証期間中に、自然故障(*1)により本製品が機能できなくなった場合に、本体購入価格を上限とした修理、または交換を行う。	延長保証期間中に、自然故障(*1)または物損故障(*2)により本製品が機能できなくなった場合に、本体購入価格を上限とした修理、または交換を行う。
修理回数	自然故障：制限無し	自然故障：制限無し 物損故障：年1回まで
保証期間	・４年保証：メーカー保証終了後の２年目から４年目の保証 ・５年保証：メーカー保証終了後の２年目から５年目の保証	
保証依頼時の必要書類	メーカー保証書	
保証対象外となる事由	Microsoft延長保証(Microsoft 延長ハードウェアプラン)に準じる	
保証対象となる製品	・Surface pro3 本体 ・ACアダプター ※内蔵電池およびタイプカバー（キーボード）別売りアクセサリーは保証対象外。	
修理依頼時の費用ついて	故障品本体の修理拠点への発送料、持ち込み修理依頼時の交通費、 電話などでの問合わせ時の通信費はエンドユーザー負担	
加入条件	・本体と同時購入（購入後の加入はできません）	

*1 自然故障とは、製品の取扱説明書及び本体貼り付けラベル等の注意書きに沿った正常な使用状態で本製品に故障が生じた場合をいいます。
*2 物損故障とは、操作上の不良の事故による損傷(落下や水濡れ、液体混入による損傷など)
*3 諸条件：台数があらかじめ5台以上確定している法人案件

本資料に記載の内容は、2015年1月現在の内容となります。

(c)SYNNEX Infotec Corp. All rights reserved.